

Вид продукт

OLED

Дисплей

Размер на екрана	Резолюция	Refresh Rate	Anti Reflection
48"	3840 x 2160	120 Hz VRR (100 Hz Native)	Да

Видео

Процесор на картината	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10+	Contrast
NQ4 AI Gen2 Processor	OLED HDR	Да (Adaptive / Gaming / Advanced)	Самоосветяващи се пиксели
Viewing Angle	Contrast Enhancer	Motion Technology	Smart Calibration
Ultra Viewing Angle	Real Depth Enhancer	Motion Xcelerator 120 Hz	Базово
AI Picture	AI Upscale	HDR Brightness Optimizer	Filmmaker Mode (FMM)
AI Optimized / AI Customization	4K AI Upscaling	Да	Да
Color Booster	AI HDR Remastering	EyeComfort Mode	
Color Booster Pro	Auto HDR Remastering	Да	

Аудио

Dolby Atmos	Object Tracking Sound	Q-Symphony	Audio Pre-selection Descriptor
Да	OTS Lite	Да	Да
Sound Output (RMS)	Тип високоговорител	Active Voice Amplifier	Adaptive Sound
20 W	2-канален	Active Voice Amplifier Pro	Adaptive Sound Pro
360 Audio	AI Sound Controller		
Да	AI Sound Controller		

Smart Service

Operating System	Bixby	Far-Field Voice Interaction	Уеб браузър
Tizen™ Smart TV	Да	Да	Да
SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor Functionality / Quick Remote			
Да			

Smart Feature

Multi Device Experience	Multi-View	Apple AirPlay	Now brief
Mobile to TV, TV initiate mirroring, Sound Mirroring, Wireless TV On	до 2 видеа	Да (без Оландските острови, Фарьорските острови, Нидерландските Антили, Сан Марино)	Разпознаване на глас/потребител
Storage Share	Karaoke Mic	Google Cast	Vision AI Companion
Да	Да	Да (без Оландските острови, Фарьорските острови, Нидерландските Антили, Сан Марино)	Да (DE, IT, FR, ES, SE, DK, NO, FI, IS, NL, BE, LU, PL, RO, BG, CH, AT, GB)
Soccer Mode			
AI Soccer / Football Mode			

Game Feature

Auto Game Mode (ALLM)	Game Motion Plus	Dynamic Black EQ	VRR
Да	Да	Да	Да

Surround Sound	Super Ultra Wide Game View	Game Bar	Mini Map Zoom
Да	Да	Да	Да
Light-sync	FreeSync	G-SYNC	HGiG
Да (AT, BE, BG, HR, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, HU, IE, IT, LV, LT, LU, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB)	FreeSync Premium	Да	Да
AI Auto Game Mode	AI Gaming Optimizer		
Да	Да		

Тунер/Излъчване

Digital Broadcasting	Аналогов тунер	CI (Common Interface)	TV Key Support
DVB-T2CS2	Да	CI + (1.4) / CI+ (1.4 ECP) (IT само)	Да

Връзки

HDMI	HDMI (High Frame Rate)	USB	Ethernet (LAN)
4	4K 120 Hz (for HDMI 1/2/3/4)	2 x USB-A	1
Извод за цифров звук (Оптичен)	RF вход (Наземен/кабелен вход)	CI слот	HDMI Audio Return Channel
1	1 / 1(Обща наземна употреба) / 1	1	eARC
Wi-Fi	Bluetooth	Anynet+ (HDMI-CEC)	
Да (Wi-Fi 6E)	Да (5.3)	Да	

Дизайн

Дизайн	Тип на рамката	Цвят на предния панел	Тип на стойката
Laser Slim	Безрамков от 4 страни	Черен графит	Simple Blade Wide
Stand Color			
Черен			

Допълнителна функция

EPG	IP Control	OSD език
Да	Да	27 европейски езика + руски (само при свързване към мрежа в Естония, Латвия, Литва)

Достъпност

Accessibility - Voice Guide	Audio Description	High Contrast	Zoom Menu and Text
Чешки (Чехия), датски (Дания), нидерландски (Нидерландия), английски (Великобритания), финландски (Финландия), френски (Франция), немски (Германия), гръцки (Гърция), унгарски (Унгария), италиански (Италия), корейски (Корея), норвежки (Норвегия), полски (Полша), португалски (Португалия), румънски (Румъния), руски (Русия), словашки (Словакия), испански (Испания), шведски (Швеция)	Да	Да	Да
SeeColors	Colors Inversion	Grayscale	Auto Picture Off
Да	Да	Да	Да
Magnification	Audio Subtitles	Audio Phone Number	Closed Caption (Subtitle)
Да	Да	Да	Да
Multi-output Audio	Sign Language Zoom	Slow Button Repeat	Accessibility Remote
Да	Да	Да	Да
Learn TV Remote	Learn Menu Screen	Accessibility Shortcuts Edit	Auto Menu Sort
Да	Да	Да	Да

Power & Eco Solution

Захранване	Консумация на енергия (макс.)	Консумация на мощност (Режим на готовност)	Power Consumption (Typical)
AC220-240 V~ 50/60 Hz	230 W	0.50 W	62.0 W

Yearly Power Consumption (EU standard)	Сензор "Eco"	Auto Power Saving	Клас на енергийна ефективност
86 kWh	Да	Да	G
Автоматично изкл. на захранването			
Да			

Размери

Размер на опаковката (ШхВхД)	Размер на телевизора със стойката (ШхВхД)	Размер на телевизора без стойката (ШхВхД)	Stand (Basic) (WxD)
1197.0 x 770.0 x 143.0 mm	1069.3 x 682.6 x 209.5 mm	1069.3 x 619.9 x 39.6 mm	534.0 x 209.5 mm
VESA Spec			
300.0 x 200.0 mm			

Тегло

Тегло с опаковката	Тегло на комплекта със стойка	Тегло на комплекта без стойка
15.5 kg	11.4 kg	10.5 kg

Аксесоар

Slim Fit Wall-mount Support	Full Motion Slim Wall Mount (Y22)	Webcam Support	Zigbee / Thread Module
Да	Да	Да	Поддръжка на Dongle
Ръководство на потребителя	Захранващ кабел		
Да	Да		